

Wir gestalten die Mobilität für morgen



Schaeffler – das ist die Faszination eines internationalen Technologie-Konzerns, verbunden mit der Kultur eines Familienunternehmens. Als Partner aller bedeutenden Automobilhersteller sowie zahlreicher Kunden im Industriebereich bieten wir Ihnen viel Raum für Ihre persönliche Entfaltung.

Wir suchen Sie zur Verstärkung unseres Teams als

Systementwickler/in Elektromobilität

Referenzcode: DE-C-SEW-18-11518

Standort(e): Werdohl

Ihre Aufgaben

- Systementwicklung von Antriebsstrangkomponenten für Elektro- und Hybridfahrzeuge
- Ermittlung, Analyse und Abstimmung von Kundenanforderungen unter Berücksichtigung maßgeblicher Normen und Standards
- Erarbeitung von Systemspezifikationen auf Basis von Stakeholder-Anforderungsanalysen
- Erstellung von Systemarchitekturen und Komponentenspezifikationen in Abstimmung mit einem interdisziplinären Entwicklungsteam
- Mitwirkung im Bereich der System-FMEA und bei der Erstellung von funktionalen sowie von technischen Sicherheitskonzepten
- Definition von Applikations- und Kalibrierungsstrategien
- Funktionsvalidierung in der Simulation, am Prüfstand und am Fahrzeug

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Gute Kenntnisse im Bereich der elektrischen Antriebstechnik
- Idealerweise Erfahrungen in der modellbasierten Entwicklung
- Ausgeprägte Fähigkeit zur Erfassung komplexer Systeme und zur systematischen Betrachtung physikalischer Wirkzusammenhänge
- Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie eine eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Reisebereitschaft

Spannende Aufgaben und hervorragende Entwicklungsperspektiven warten auf Sie, denn wir gestalten die Zukunft mit Innovationen. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen.



www.schaeffler.de/career

Fragen zum Stellenangebot beantwortet:

Frau Sandra Fontein
Tel. +49(2392)809-131

Schaeffler Engineering GmbH

SCHAEFFLER
ENGINEERING